حزيران — ١٠ (جون) ١٨٧٨ جمادي الثانية — ١٤ ١٢٩٥ عدد ١ من السنة الثانية

BRITISH MUSEUM 27 JY 78

CONTENTS FOR JULY 1, 1878.

"The Bee," Not Yet;—About Sugar;—19
Abdul Hamid;—Noses;—Paris Exhibition; Intense Heat in London;—The Adoption of a Rat by a Cat. 20
Physiological Effects of Thirst. 22
Coal Mines (Cuts.) 24
Royal Palace at Lucknow (Cut). 25
American Public Life:—Alcohol to Keep Out Cold;"—Laryngostroboscopy;—English Reigns; 27
An Egg within an Egg;—The Earthquakes of Fifteen Centuries;—Hearing through the Teeth;—Swedenborg Society, British and Foreign;—New Invention;— 28
The Prairie Dog and its Uninvited Guests; Improved Arrangement of Underwear for Women. 29
New Inventions;—Stammering for a Purpose; Meat and Beer for Europe. 30
Dr. and Mrs. Badger's Arrival from Zanzibar 32

تنبيهات للمكتتبين بالنحلة

١ — من يقبل الجزء الاول من السنة الثانية يحسب مشتركا وترسل اليه الاجزآء بالتتابع .

٢ — ان الذين يطلبون ان ترتب باسمهم نسخة من النحلة يجب ان يرسلوا ثمنها سلفا باسم القس لويس صابنجي صاحب النحلة فقط وليس باسم غيره . فان ارسلوا الدراهم باسم غيره فلا يتعهد صاحب النحلة بارسال النشرة اليهم .

٣ — قد اعتاد بعض على ان يطلبوا من الادارة صور وقوالب صور بدون ارسال ثمنها سلفا فصاحب النحلة لا يلتفت الى طلبتهم ما لم يستلم الثمن سلفا .

٤ — قد اعتاد بعض على ارسال رسائل غير خالصة اجرة البريد . وهذا مغائر للاصول . فكل كتاب ياتي الى ادارة النحلة غير خالص الاجرة نرده الى مرسله ويلتزم مرسله ان يدفع عليه اجرة مضاعفة .

فهرست الجزء الثاني

وجه
خلاصة الاخبار - الكهانة بلندن - هذيان المنجمين
تابع مناقصات العلمآء ١٧
جملة سياسية - اختراع جديد - بيضة في قلب بيضة ١٨
السكر ٢١
تاثير العطش في الانسان والحيوان - حفظ الحبر من العفن ٢٣
البن - اختلاف دم الاوروبي عن دم البنغالي
توحش الروس - نادرة ٢٦
الفحم المعدني ٣١
نوادر - منشورات ٣٢

اعلان

علينا ان ننبه باننا لا نقبل اوراق نوط روبيات هندية . فان هذه الاوراق تخسر من قيمتها في بلاد الانگليز كثيرا . فان ورقة نوط بعشر روبيات لا توازي بلندن اكثر من ١٢ شلينا . فقد اعتاد المشتركون بالنحلة في الاقطار الهندية وبلاد العربية ان يرسلوا لنا ورقة نوط عشر روبيات على حساب عشرين شلينا ونحن لا نقدر نصرفها باكثر من ستة عشر شلينا وهكذا نخسر في كل نوط اربع شلينات وهذ لا يوافق المصلحة . فالمشتركون في الاقطار الهند والبلادية العربية مثل عدن وجده والحديده وغيرها يسهل عليهم ارسال قيمة اشتراكهم حوالة على ادارة البوسطة بلندن كما اسلفنا (Money Order) باسم صاحب النحلة القس لويس صابنجي وان يخبرونا بذلك لنعرف اسمآءهم ونرسل لهم وصلا بالمبلغ لان من فروض المتوظفين بادارة البوسطة ان لا يبيحوا باسم من يرسل الدراهم على يدهم .

اعلان مهم

نعلم الجمهور باننا قد رفعنا وكالة النحلة عن السادات تروبنر وشراكآئهم فيجب على الذين يكاتبوننا من الان وصاعداً ان لا يرسلوا تحاريرهم ورسائلهم الى نمرة ٥٧ لودغت هيل كما كانوا يفعلون سابقا . بل جميع الرسائل والمكاتبات والحوالات وصكوك الدراهم يجب ان تكون باسم صاحب النحلة بالخط الانگليزي هكذا —

Rev. John Louis Sabunjie,
Proprietor of "An-Nahlah,"
15, Leamington Road Villas,
Bayswater, London, W.

اختراعات جديدة غريبة جداً

المكريفون

افتتحنا العدد الاول من النحلة باختراع التليفون واردفناه باختراع الفونوغراف والان نفتتح العدد الاول من السنة الثانية بذكر اختراع اخر اشد غرابة من كليهما . فقد ادهش العالم هذا الاختراع الجديد نتيجة فلاح العلوم الطبيعية . وهو لعمري من اعجب الاختراعات كلها . واسمه " ميكروفون " او ماغنيفون . فالميكروفون لفظة مركبة من كلمتين يونانيتين معناهما " صوت صغار الاشيا وادقها " وهو عبارة عن الة صغيرة تعين على استماع اصوات دقيقة ودبدبة اصغر الدبائب والحشرات استماعاً صريحاً لم يعهده احد من المتبحرين في البحث عن العلوم الطبيعية الى الان . فما احد من العلماء تمكن من استماع دبدبة النمل وزحف الديدان الى الان . نعم قد قال احد شعراء الفرس عن النملة ما تعريبه "ويسمع خالقك صوت دبدبة ارجلك" ولم يقل احد بعده عن النمل وما جرى مجراها "ويسمع الناس صوت ارجلك" اما الان فقد تيسر لنا ان نقول قولاً لا يخشى عليه من منكر وهو قد تمكن البشر من استماع دبدبة ارجل الهوام والحشرات وصوت سقوط ريشة طائر او قطعة صغيرة من الورق او حركة ارجل الذبابة الى غير ذلك مما لم يعهد له صوت عند الناس الى الان . ومما يزيد هذه الالة غرابة هو صغر حجمها وسذاجة تركيبها . فتتركب من خشب الصنوبر الابيض (فانه من اعظم الموصلات للصوت) مربوط احد طرفيها بقطعة من فحم الحطب وموضوع على عرضها عامود من الكربون طوله نحو قيراط ونصف قيراط مركبة على نقطة الميزانية من قطعة معدنية بطريقة تجعل احد طرفي العامود مسنوداً الى قطعة الفحم . فاخف حركة تأثر في هذه الخشبة بملامسة الهوام لها او بسقوط دقائق الاشيا عليها تسبب رجة مقابلة لتلك الحركة بواسطة الانضغاط الصائر بين الفحمة وعمود الكربون . ثم يربط بالفحمة سلك معدني متصل ببطرية كهربائية . وسلك اخر معدني يوصل بين الكربون والة التليفون ثم يربط سلك اخر باقصى نتوة التليفون يتصل بصفيحة نحاسية ملاصقة للبطرية الكهربائية . وبهذه الطريقة تسري الكهربائية في الة الميكروفون بتمامها . فاذا سقطت قطعة صغيرة من الورق الرقيق على مركز الخشبة من الة الميكروفون احدثت تغييراً في الضغط بين عمود الكربون والفحمة وهذا يحدث تغييراً متوازياً في قوة السيال الكهربائي . وكل تغيير زهيد في السيال الكهربائي يحدث رجة متوازية في غشاء التليفون . فاذا أُدني التليفون من الاذن وصل الى حاسة السمع صوت صدمة قطعة الورق بخشبة الميكروفون . واذا وضعت ذبابة حية صغيرة تحت قدح من بلور ووضعت الة الميكروفون بملامسة القدح سمع الانسان حركة مشي الذبابة ودبدبة نقل ارجلها الست . وقيل انهم سمعوا صوت فرك خرطومها ايضاً . وهذا من اغرب الاختراعات . ومخترع هذه الالة الغريبة العالم العلامة السيد هيوز Professor Hughes, المشهور في العلوم الطبيعية ببلاد الانكليز . فان قال قومٌ من الذين لا المام لهم بالعلوم الطبيعية وفوائدها . "ما النفع من اختراع الة لاستماع دبدبة ارجل النملة واحتكاك خرطوم الذبابة" قلنا له ما قاله المعلم سرجون فرنكلين حينما اعترض عليه قوم من اعدائه بقولهم له " ما الفائدة من الاكتشاف على وجود الكهربائية في الصاعقة وقد سببت موت واحد من رفقائك بهذا الاكتشاف" فقال لهم ,, وما الفائدة بطفل يولد بلا عقل ولا قوة " قالوا ,, يولد الطفل ليشب ويصير رجلا قويا وكهلا عاقلا ." قال ,,وهكذا اختراعي ايضا ." وكان كما قال حقاً .

تصوير الشمس بطرفة عين

اتصل السيد بنيت الى الاكتشاف على طريقة غريبة يصور بها الاشيا بسرعة عجيبة لم يسبقه اليها احد . فقد صور نقطة ماء وهي ساقطة على زهرة والصاعقة وهي منقضة من الجو والرصاصة وهي خارجة من فم البارودة الى غير ذلك . وهذا التصوير يتم على كوللوديوم يابس وهذا من اعظم الغرائب لان الكوللوديوم اليابس لا يكون شديد الحساسة طبعا . وقد وجد له المعلم المومأ اليه طريقة تزيد في حساسته الى اقصى درجة . ومن جملة المواد الكيماوية التي استعملها لاستحضار القزاز بكوللوديوم يابس هو بروميد (او برومور الامونيوم) ممزوجا بنيترات الفضة . ولا شك في ان هذه خطوة اخرى في التقدم نحو تكميل صناعة التصوير بمواد كيماوية .

النحلة

لندن ١٥ حزيران (جون) — ١٤ جمادي الثانية ١٨٧٨ — ١٢٩٥

ماذا تبتغي الروسية من المؤتمر

قد امسكت النحلة الى الان عن الخوض في امر المؤتمر لما حال دون عقده من الموانع اما الان فقد زالت تلك الموانع وقر قرار الدول على عقده في برلين تحت نظارة البرنس بيزمرك . واجتمع الوزرآء نواب الدول في عاصمة جرمانيا . — وصار افتتاحه نهار الخميس ١٣ الجاري — ولكن ما عساها تكون نتايجه . وماذا تبتغي الروسية من هذا المؤتمر . أَالعلها تنال ما اقترحته في عهدة سان اسطفانو . ام تخرج من المؤتمر صفرة اليدين وترجع على عقبها بخفي حنين . ففى رأينا لا فلاح للروسية في هذا المؤتمر ولا شي يضمن لها ما خسرته في حربٍ افترأت بها على الدولة العثمانية وجنت بها على نفسها . فكلٌ من النواب اعضاء المؤتمر يعرف حق المعرفة انه اذا حاول احدهم في ادخال تغيير زهيد في خريطة اوروبا السياسية عرض نفسه الى اخطار ثورة عظيمة وشغب كبير في اوروبا . فمن زعم ان تكون عاقبة مؤتمر برلين حكم عاقبة مؤتمر فيانا حسب جاهلا في الاحوال السياسية التي تتهدد رجال السياسة في اوروبا . اما نحن فقد عرفنا ما كان من امر التوقيع على معاهدة سان اسطفانو من برهة بضع اشهر . ولكن لا نعرف الان شيئاً مما هي عليه . فقد سررنا بما رايناه في الجرائد الانكليزية ذات التصاوير الهذلية . فانهم قد صورو معاهدة سان استفانو بصورة جثة الجنرال اغناتيف ومكفن باوراق معاهدة سان اسطفانو وموضوع على مائدة قد اجتمع حولها الوزرآء نواب الدول في قاعة المؤتمر وفي يد كل منهم آلة جارحة من اوائل الجراحين وهم على اهبة حسم اعضاء الجثة من جميع اطرافها فقد حمل لورد بيكنسفيلد وزير بريتانيا منشارا لينشر به اطراف جثة معاهدة سان اسطفانو. وحمل الكونت اندراسي علبة فيها اوائل الجراحة واخرج منها سكينا حريفا يريد به حسم راس الجثة وقد حمل البرنس بزمارك سكينا طويلا ليشق به قلب المؤتمر وتحت المائدة علبة كبيرة فيها منشار ومقراض معدان لنشر وقص بنود المعاهدة وقد جلس القيصر في موخر المائدة وغطى وجهه بكفه وهو يندب سوء حظه ويتأسف على وفاة سياسة الجنرال اغناتيف وموت معاهدة سان اسطفانو وحسم اعضائها اربا . ولا جرم ان هذه صورة واقعة الحال وان كانت في هيئة هذلية . فان دولة بريتانيا لا ترجع عن ما صممت ولا امل في انها تتواطى مع الروسية على اقتراحاتها المبنية على سلب اراض من الدولة العثمانية . فان رضيت الروسية بهذا او لم ترض فهو امر لاطائل فيه . ولا يجديها نفعا ما دخل عليها من الوهم في بادئ الامر ان تحالفها مع سلاطين اوروپا يمكنها من اجرآء بنود سان اسطفانو اجرآءً تاما . فقد درت بريتانية بان تلك المعاهدة مبنية على خراب صالح الانكليز وكسف وجاهتهم ونفوذ سطوتهم في الشرق . وقد المعت الى ذلك جريدة التيمس من بضع ايام وقالت " ان صوالح الانكليز قائمة في تقرير ما تاؤل اليه حالة بلاد ارمينية . فان الارمن في اسيا قد اقاموا حجة على الروس وطلبوا الى دول اوروپا ان لا يسمحوا للروسية بالاستيلاء على بلادهم وانهم يفضلون الحكم العثماني . " وقد قال المركيز سالسبري — لا حق للروسية في الاستيلاء على الممالك العثمانية ولا بد من ايجاد الوسائط الملائمة لوقاية حكومة القسطنطينية . ولا حق لنا بالاتكال على بقية دول اوروپا في ان يكلفوا الى انفسهم مشقة الذهاب الى بلاد ارمينية البعيدة المسافة ليناضلوا عن صوالحنا . فان كان لدولة بريتانية صوالح في ارمينية وجب عليها ان تذب عن صوالحها بنفسها ومالها ورجالها" وكان قد اشار الى هذا سابقا لورد داربي والسيد كروس في خطابهما اذ قالا " ان وقاية وجاهة الدولة البريتانية مقرونة بوقاية حدود المملكة العثمانية وصيانتها من التقسم . " فنتج من خلاصة كلامهما ان صوالح بريتانية في الاقطار الهندية تستلزم انتباهها ووقاية ارمينية وخليج عمان من لاستيلا عليهما وكان لورد سالسبري صرح في لايحته وقال " ان اهم فروض بريتانية قائمة في منع الروسية عن الاستيلاء على اية شعبة كانت من الطريق التي تمر بها القوافل من طرابزون الى بلاد فارس . فاذا استولى الروس على بيازيد قطعوا الطريق على القوافل لا محالة . " فان حاولت الروسية في الاستيلاء على بيازيد بعد ان ذهبت مساعيِ الكونت شوفالوف سدى في مفاوضته الاخيرة مع القيصر حُسب ذلك منها ضربا من الجنون واستخف العالم بسياستها . اما طلبها الاستيلا على باطوم فهو ايضا ضرب من المستحيل فان بريتانيا لا تسلم بذلك ولو نفقت كل ما عزوهان لديها وكذلك لا ترضى باستيلاء الروس

THE BEE,

LONDON, JUNE 15TH, 1878.

—o—

WHAT DOES RUSSIA EXPECT FROM THE CONGRESS ?

Every one of the Ministers who assemble at Radziwill Palace is as well aware as Lord Beaconsfield or Lord Salisbury that to attempt a remodelling of the European map would be to challenge all the perils of revolution. Those who try to stimulate the ambition of nations or Sovereigns by claiming for the Congress of Berlin the scope and attributes of the Congress of Vienna are either ignorant or reckless of the dangers which hold the movements of Continental statesmanship in check. The policy of Russia is the only obscure element in the situation. We know what it was months ago, when the so-called Treaty of San Stefano was signed; we do not know what it is now. If it be the policy that prevailed at San Stefano, it will be met, as the Russian diplomatists are well aware, with unyielding opposition on the part of England. If it be modified, it may be reconciled with the imperative exigencies of English policy. But whether Russia be in an obstinate or a yielding mood, whether her plans be approved or discredited by the party who desire to extirpate the Ottoman Power for the benefit of the Eastern Christians it may be taken for granted that no European alliance will succeed in the task which baffled the league of all the three Emperors, and the real though unacknowledged end of which was the annihilation of British influence in Eastern Europe,

So far as England is concerned, the chief interest must be fixed on the new arrangements in Armenia, and on the means of protecting what, to use the words of Lord Salisbury's circular may be called the Government of Constantinople. This country cannot expect that the other great Powers should go out of their way to prevent territorial changes at such a distance from themselves as Armenia. The interests which England possesses in that important province she must protect for herself. That fact was clearly recognised in the dispatch by which Lord Derby, and the speech by which Mr. Cross, specified the territorial interests of England in tbe Ottoman empire. It was then clearly pointed out that the way to the Persian Gulf must be a matter of very deep concern to a country charged with the safety of India; and Lord Salisbury's circular further indicated an objection to letting any part of the caravan route from Trebizond to Persia fall into the hands of Russia. That route would be cut, if the Russians were to keep Bayazid; but it would be surprising to hear that they would run any risks for the possession of such a town and the little strip of adjoining territory. Russian diplomacy does not merit the praises usually bestowed on its astuteness, if it has not, after the visit of Count Schouvaloff to St. Petersburg, seen the folly of attempting to retain Bayazid. On Batoum it may possibly lay more stress. This country could uot be expected to refrain from opposing the demand for the cession of Batoum. Nor could it give a willing assent to the permanent transfer to Russia of a fortress at once so strong and so menacing as Kars. We need not anticipate, therefore, that insuperable difficulties would be raised by any frontier line which kept clear of the line to Persia. At the same time this country may well think that such changes will indirectly, if not directly, affect its interests, and, therefore, if Russia should enforce its claims to Batoum, Kars, and Ardahan, England will have a right to consider by what means the Ottoman territories may best receive security in the future.

على القارص وقلعتها المنيعة فان ذلك مما يتهدد صوالح الانكليز في ارمينية والاقطار الهندية . فلنا امل بان الروسية لا تصر في المؤتمر على طلب شيء مما يمس صوالح الانكليز ويشغل خواطرهم بشان الطرق المودية الى بلاد فارس فان خاب هذا الامل وصرت الروسية على طلب باطوم والقارص واردهان تعين على بريتانية ان تسعى في اتخاذ الوسائل القوية التي تمكنها من المناضلة والذب عن صيانة المملكة العثمانية من تعدي الروس عليها في المستقبل ولا نرى وسيلة فعالة لذلك سوى سل السيوف الرواهف واطلاق گلل المكاحل وصواعق المدافع وتكون عاقبة موءتمر برلين حكم عاقبة موءتمر الاستانة . اجارنا الله واياكم من ذلك .

پايمو

قوم من قبائل المكسيك باميريكا وهم على حالة الخشونة . من غرائب نسائهم ان لهن نهوداً مفرطة في الكبر والطول حتى ان الواحدة منهن تحمل طفلها على ظهرها ثم تلقي اليه بنهدها المستطيل فيلتقمه الطفل ويرضعه ريثما امه تحرث الارض او تشتغل بغير ذلك .

القسطنطينية

انعمت الحضرة السلطانية على غازي عثمان باشا برتبة مشير مع ابقاء امر الاستيلاء على تحصين الاستانة في يده

موتمر برلين

انعقدت الجلسة الاولى من الموءتمر في برلين نهار الخميس بقصر رادزويل وقد صار الاعتناء في تزيينه بطريقة حسنة ففيه قاعة فسيحة قد عني بتزيينها كل الاعتناء . فارضها مفروشة بطنفسة جميلة الشغل في نسيجها قصب من الذهب الابريز وفي وسط القاعة مائدة في شكل نعل الفرس وفي صدرها كرسي معد للپرنس بزمارك المترأس على الموءتمر وعلى جانب القاعة حجرة معدة للكتاب والنساخ وحجرتان لاجتماع اعضاء الموءتمر لاجل المشورة . وان شاء الله ذكرنا في العدد التالي نتايج هذا الموءتمر

المعرض والشاه

وصل الى باريس حضرة ناصر الدين غازي بصفة متنكر ودخل قصر المعرض للفرجة وكان فيه وقتئذٍ ٠٠،٠٠ ١٦ من المتفرجين ولم يدرِ احد منهم بحضور الشاه بينهم . فانه كان لابساً ثوباً اوروپويا كعموم الناس . وفي الغد ذهب الماريشال مكماهون الى گران اوتيل منزل الشاه يريد زيارته بطريقة رسمية فقابله حضرة الشاه بالسرور والترحاب . اما اتباع الشاه فهم قليلون وهم جناب ميرزا حسين خان الصدر الاعظم وهو وزير الخارجية والحرب . وطبيبه موسيو طولوزان رئيس الاطباء وامين سر حضرة الشاه . وجناب محمد حسن خان وهو رئيس الاحتفالات والترجمان الاول والمعين الاول لحضرة الشاه . وجناب ابراهيم اغا امين سلطان الوزير ومدير المتحفات . وجناب رضا اغا الخزندار . وميرزا علي خان حكيم الممالك . وعلام حسين خان . ومتري كولي خان . ومواكب شامبيلان من اول رتبة . وازيد الملك مدير دار الملك . وامين سلطانه رئيس الاثاث . وبيرتران هيبني حكيم الاسنان ثم عشرة انفس من خدمة الشاه .

من جده

قد كتب الينا مكاتبنا من جده ما ترجمته الى صاحب النحلة

نهار الاحد الواقع في ٢٨ اذار (مارش) وصل بالسلامة الى جده علي بك ومحمد بك نجلا المرحوم عبد الله باشا شريف مكة سابقا صحبة صاحب السعادة حسين باشا الذي احيل الى عهدته منصب شريف مكة بعد اخيه . فاضافهم جناب الوجيه الكريم الحج موسى افندي بغدادي التاجر المشهور في هذه البلدة والذائع الصيت بمكة الشريفة وما يجاورها . وكان الباشا المومإ اليه راكبا على جواد عربي اصيل عليه سرج مرخت بحلى من الذهب الابريز . وكانت الجنود العثمانية محتفة به تسير امامه ووراه منهم خيالة ومنهم مشاة . فصرف الباشا المومإ اليه وحشمه نهارهم كله بالحظ والهنا في دار جناب الحج موسى افندي بغدادي وكانت الات الموسيقى تصدح بين اصناف الملاهي والمسرات النهار بطوله وفي الغد رافقهم جناب الافندي المومإ اليه الى الباخرة الانگليزية التي كانت في المرفإ واسمها مالبورو واسم ربانها جمس وبستر وحملها ٠٠ ١٢ طن وكانت قد وصلت الى هنا من لندن حديثا وهي ملك السادات ستيل ويونگ وشركاهم وكانت سفرتها هذه المرة مقترنة بشحن السادات داود ساسون وشركاهم متوجهة الى البصرة . فكان حفيدا المرحوم شريف مكة لم ينظرا سفينة بخارية عمرهما بطوله . فاندهشا من نظر الات الباخرة وطريقة شحن البضائع وتفريغها بالات بخارية . ورفع حزمات الجوخ الكبيرة الجرم بسهولة وسرعة حير منهما العقول . وبعد ان لبثا نحو ساعتين يتفرجان على ما في الباخرة من المدهشات شكرا لربان السفينة على حسن معروفه معهما واظهرا له شدة سرورهما بما شاهداه . ثم امر الربان برفع الاعلام على سواري الباخرة واعرض القنصل الانگليزي باخرته الصغيرة على صاحب السعادة حسن باشا شريف مكة واولاد اخيه وجناب الحج موسى افندي بغدادي وحشمهم وخرجوا بها الى الارض سالمين مسرورين .

THE OTHER VIEW OF WINDSOR CASTLE.

Our Readers who look carefully at the illustration in the 8th page of this number, will understand that the picture printed page 9, presents the southern aspect of the same palace, and shows the whole extent of the palace much more distinctly. The road on which carriages and horses are represented is well known as the Long Walk. It passes through the Great Park and runs perfectly straight for three miles to a small eminence on which stands a large statue of George III. On both sides of the Long Walk are double rows of full-grown elm trees. At the palace end of this walk is seen George IV.'s gateway; and the road after entering through it, crosses the interior quadrangle, passes through the apartments on the northern side under George IV.'s tower, and issues on the northern side of the castle above the Little Park.

Let us glance at the towers, beginning on southern side. The small one seen standing by itself on the left hand of the gateway is Edward III.'s tower. On each side of the gateway are the Lancaster and York towers. At the right corner of south side is Victoria tower. The two on eastern side of the palace are called Clarence and Chester towers, and that at the north-east corner is the Prince of Wales's tower. Inside is the State banqueting room. On the northern side are four towers, viz., Brunswick, Cornwall, George IV.'s, and King John's. The high round tower with flag staff is designated the Keep. All round the quadrangle inside the palace a long corridor runs, commencing from George IV.'s tower, extending on the north-east and the south side 450 feet to Edward III.'s tower. The doors of most of the apartments in the palace open into this corridor. The Queen's private apartments are on the eastern and southern side of the quadrangle. On the northern side are chiefly the State apartments in which levees and banquets are held. On the left or western side of the picture another quadrangle is seen, on the north side is St. George's Chapel, and on the southern side are servants' apartments, stables, &c.

On the eastern side of the palace are the Queen's private gardens. Except the special guests of the Queen no one is admitted to these apartments and gardens. The building of St. George's chapel was commenced in the reign of Edward III., A.D., 1,327, and was completed about 500 years afterwards, A.D., 1822. Many of the Kings of England are buried there.

THE PALACES OF THE EMPRESS VICTORIA.

—o—

Victoria, Queen of Great Britain and Empress of India, has four royal residences. One in London, the metropolis, is called Buckingham palace. Another, the picture of which is printed in this paper, is 22 miles from London in the county of Berks, on the bank of the Thames, and is designated as Windsor Castle. A third called Osborne is built on the seashore in the Isle of Wight in the south. And a fourth called Balmoral is in Scotland.

Among these Windsor Castle is the most ancient and celebrated; and Her Majesty most frequently resides there; from thence she can reach Buckingham Palace in London for levees or other public business by rail in half an hour. When Parliament is dissolved and the Lords and Commons are released from public duty, the Queen leaving the neighbourhood of the metropolis, generally goes to Balmoral for the north, to spend the summer months very generally. Then as the winter approaches, she honours her southern palace Osborne with her presence.

In no country on the European continent can a palace be found more ancient, spacious, celebrated, and magnificent than Windsor Castle. It is said that the foundation was laid by William the First, surnamed the Conqueror, between 1070 and 1,080 A,D.; but whether at first it was a fort to hold the natives of the country in subjection, or an occasional residence for hunting, is not known. Its present splendour and magnificenee however have only commenced during the past fifty years, For in 1,824 A.D., Parliament made a grant of money for enlarging and embellishing it; and since then nearly a crore of rupees has been spent upon it. The whole castle is built on a small eminence, and from its towers a wide and enchanting view of the castle all around meets the eye. In the picture the northern aspect of the castle is presented, and in front and beneath, the grove, and the level ground called "The Little Park" and one of the porters's lodges are seen. Behind the northern face there is a large quadrangle inside the castle, surrounded by apartments, towers, and gateways. There are altogether thirteen towers, and the highest of these on which a flag-staff is seen in the picture is 148 feet high. In theother picture taken from the southern side, the whole castle with its apartments, towers, gateways, and quadrangle can be seen, and in this Number we print boih pictures,

اشارات تدل على الاماكن في صورة مدينة رومية

A. A نهر التيفيري الذي يخترق مدينة رومية . B. B اسوار المدينة . ١ كنيسة بطرس الرسول . ٢ ساحة الكنيسة . ٣ دار استنطاق المذنبين . ٤ قصر الفاتيكان مكان اقامة البابا . ٥ باب المدينة المسمى بانجيليكا . ٦ قلعة سانتانجلو ٧ الساحة المسماة اورولوجيو . ٨ قصر كاملاريا . ٩ قصر الامير فارنيزي . ١٠ جنينة الامير المذكور . ١١ قصر الامير كورسيني . ١٢ جسر البابا سيستوس . ١٣ كنيسة سانبيتر على تل مونتوريو . ١٤ حوض ماءٍ امر بانشائه البابا بيوس الخامس . ١٥ جزيرة في نهر التيفيري . ١٦ الجسر المكسور ١٧ منفذ مياه المدينة . ١٨ اثار هيكل الالهة فستا من بناء الجاهلية . ١٩ اثار هيكل الالهة فورتونا من بقايا الروم الجاهلية . ٢٠ قنطرة الوثن جانو من بقايا الروم الجاهلية . ٢١ كنيسة سانتا ماريا في قزمودين . ٢٢ كنيسة سانتا سابينا . ٢٣ رمم بندر رومية القديمة . ٢٤ الباب المعروف باسم سان باولو . ٢٥ هرم كايوس چستوس . ٢٦ جسر سكة الحديد المودية الى چيفتافكيا . ٢٧ كنيسة القديس يوحنا لاتران ٢٨ حمام الملك قراقللا . ٢٩ آثار قصر قياصرة الروم . ٣٠ آثار الكولوصويوم . ٣١ قنطرة قسطنطين الملك . ٣٢ قنطرة الملك تيتوس . ٣٣ ثلثة اعمدة الصنم يوبيتر المرعد من بقايا الروم الجاهلية . ٣٤ آثار هيكل السلام من بناء الروم الجاهلية . ٣٥ قصر الكمپيدوليو . ٣٦ عمود منصوب في ساحة الملك ترايان . ٣٧ سنتا ماريا ماجيوري . ٣٨ سنتا ماريا اين شيلي . ٣٩ عمود منصوب على مونتي كافاللو ٤٠ معبد البنثيون من بناء الروم الجاهلية وبقربه كنيسة مينرفا . ٤١ المدرسة الرومانية . ٤٢ كنيسة سنتا انيسا في ساحة نافونا . ٤٣ قبر الملك اوغسطوس قيصر . ٤٤ مرفأ نهر التيفيري المسمى ريپتتا . ٤٥ عمود منصوب في ساحة البوپولو تجاه جبل پينچيو . ٤٦ تل مونتيماريو . ٤٧ الجسر المسمى بونتيموللي . ٤٨ السور الملتوي المسمى مورو تورتو ٤٩ شارع الكورسو . ٥٠ كنيسة سان كارلو . بستان پينچيو . ٥٢ كنيسة الثالوث . ٥٣ ساحة اسپانيا ومدرسة پروپاگندا الشهيرة . ٥٤ عمود انطونينوس . ٥٦ الكويرينال . ٥٧ حمام ديوكليسيان . ٥٨ بستان بورگيزي . ٥٩ تيفولي . ٦٠ پالستينا ٦١ كولوننا . ٦٢ سكة حديد . ٦٣ قناء الماء . ٦٤ قرية فرسكاتي وقصر مونتي آلطو وهو معد لتنزيه تلامذة پروپاگندا

النحلة . قد درت الدنيا باسرها وشاهدت اكبر مدن العالم كلها فرايت مدينة رومية من اعظم مدن العالم لما فيها من الاثار القديمة الثمينة والابنية الباذخة والقصور الشامخة والكنائس الجميلة والكتب النفيسة النادرة الوجود والتصاوير البهية والتماثيل البديعة النحت والجنائن النضرة الى غير ذلك مما يقصر القلم عن القيام بحق وصفه . وقد اقمت بها نحو عشر سنوات متوالية ولم استوف حق الفرجة منها .

نادرة

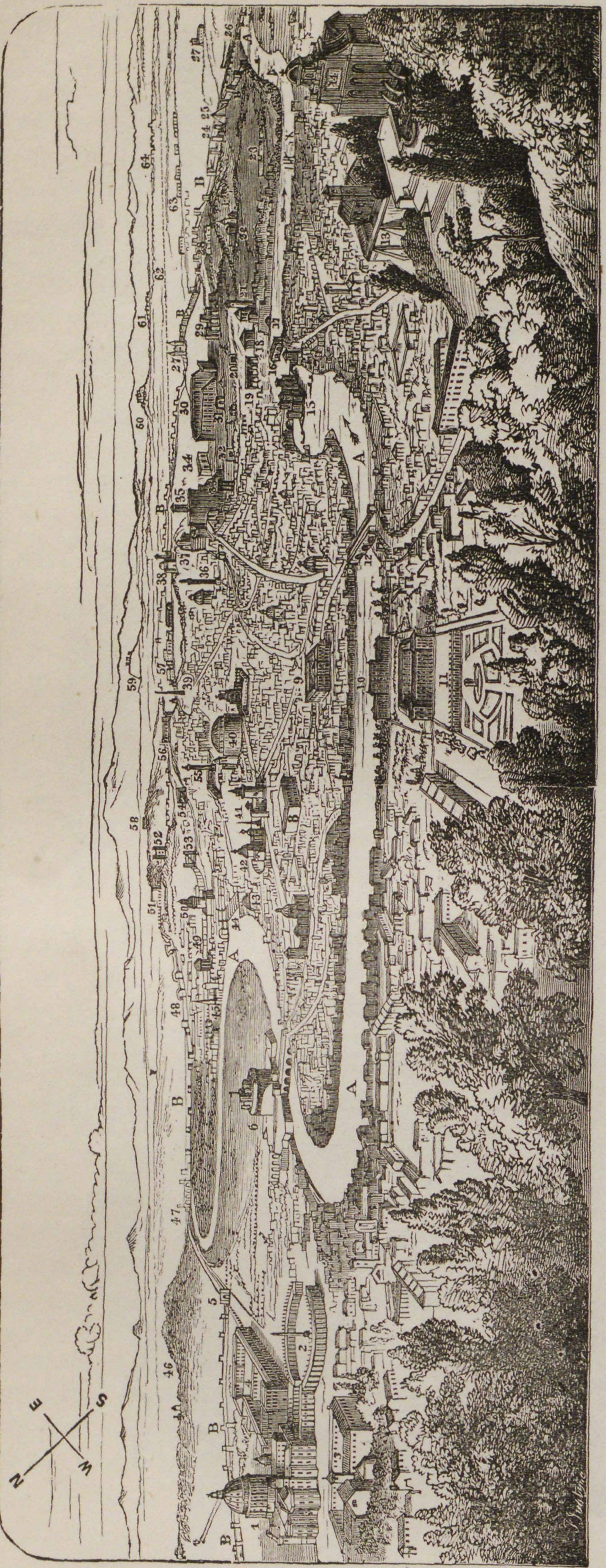
حضر يوماً القاضي بهاء الدين المعروف بابن شداد قاضي حلب مجلس موفق الدين ابن الصائغ النحوي المشهور وجرى فيه ذكر زرقاء اليمامة المعروفة بحذام وانها كانت ترى الشيء من المسافة البعيدة حتى قيل تراه من مسيرة ثلاثة ايام . فقال ابن الصائغ انا ارى الشيء من مسيرة شهرين فاستغرب الكل قوله وامسكوا عن مراجعته تأدباً . فقال له القاضي كيف هذا يا موفق فقال لاني ارى الهلال فاستدل منه على مسيرة الشهر المنصرم وعلى مسيرة الشهر المقبل . فقال له كان الاولى لو قلت مسافة كذا وكذا سنة . فقال لو قلت هذا عرف الجماعة الحاضرون غرضي وكان قصدي الابهام عليهم .

منثورات

قد تغالى اهل الصين بطوابع البريد (الميل او البوسطة) المستعملة حتى ان من كان عنده منها ماية طبعة تيسر له ان يشتري بها طفلاً لنفسه يربيه مثل ابنه .

ذكرت الجريدة الجرمانية لاتختم هذه السنة الا ويكون قد انشأت الدولة الجرمانية مئتين وعشرين محطة لاستعمال التليفون في المملكة .

مات جندي في مرسيليا موتة غريبة من نفوذ اصول شعره في نخاع راسه . وكان قد ابتداء نفوذ اصول الشعر في بادئ الامر في جلد راسه وهو طفل وما زالت تتعمق حتى خرقت العظم ونفذت الى الدماغ واهلكته . وكان قد مات بهذه العلة نفسها رجل اخر منذ خمسين سنة .



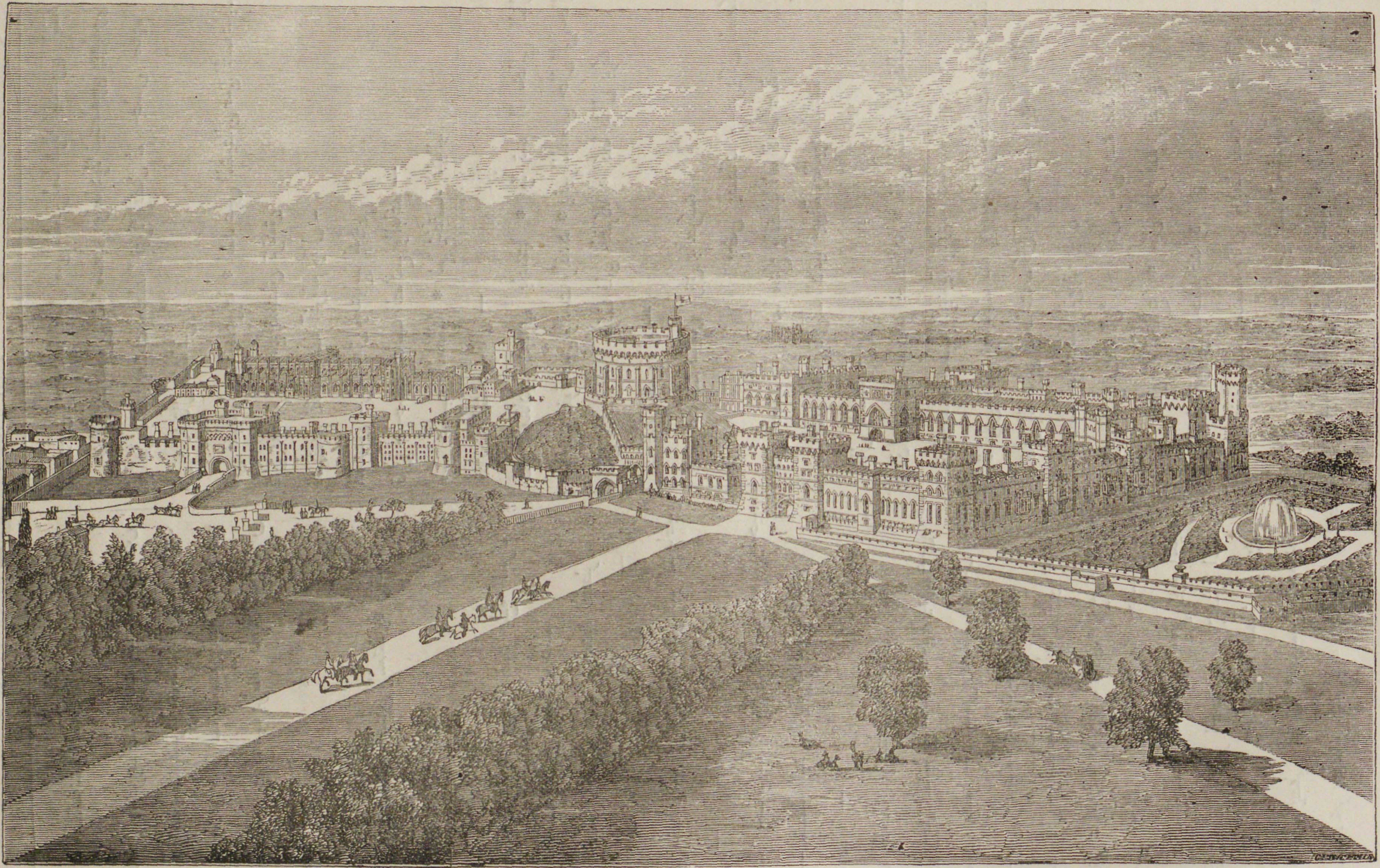
EXPLANATION OF THF VIEW OF ROME.

—o—

A.A. The Tiber: B.B. The Walls of Rome: 1. St. Peter's: 2. Piazza and Obelisk of St. Peter's: 3. Palace of the Inquisition: 4. Palace of the Vatican: 5. Porta Angelica: 6. Castle and Bridge of St. Angelo: 7. Piazza dell' Orologio and Church of Santa Maria Valluella: 8. Palazzio della Camellaria, or Court of Church Chancery. 9. Farnese Palace: 10. Palazzino and Giardino Farnese. 11. The Corsini Palace: 12. Ponte Sisto: 13. Church of and Convent of St. Peter in Montorio: 14. Fountain of Pius V.: 15. Island of the Tiber: 16. Ponte Rotto or the Broken Bridge: 17. Cloaca Maxima: 18. Temple of Vesta: 19. Temple of Fortuna Virilis: 20. Arch of Janus: 21. Church of Santa Maria in Cosmodin: 22 Church of Santa Sabina Aventina: 23. Ruins of the Emporium: 24. Gate of St- Paul: 25. Pyramid of Caius Cestius in the Protestant Cemetery: 26. The Civita Vecchia Railway Bridge: 27. Basilica of St. John Lateran: 28. Baths of Caracalla: 29. Palace of the Cæsars and Mount Palatine: 30. The Colosseum, (in the Forum Romanum): 31. Arch; of Constantine. (Campo Vaccino,): 32. Arch of Titus: 33. The Three Columns, (in the Forum Romanum of Jupiter Tonans, Campo Vaccino): 34. Temple of Peace: 35. The Capitol: 36. Trajan's Column: 37. Church of Santa Maria in Celi: 38. Santa Maria Maggiore: 39. Obelisk and celebrated horses on Monte Covallo: 40. The Pantheon, with Church cf Santa Maria Minerva Piazza, Minerva to the right): 41. The Roman University: 42. Church of St. Agnes in the Piazza Navona: 43. The Mausoleum of Augustus: 44. Port of Ripetta, or Little Port of the Tiber: 45. Obelisk in the Piazza dell Popolo, and Terraces of the Pincian Hill: 46. Monte Mario: 47. Ponte Molle and via Flaminea: 48. Muro Torto, or the Twisted Wall: 49. The Corso: 50. Church of St. Carlo on the Corso: 51. The Villa Medioi on the Pincian Hill: 52. Church of La Trinita de Monte: 53. Fountain of the Barcacia in the Piazza di Spagna: 54. Fountain de Trevi: 55. Antonino's Column: 56. Palace on the Quirinal: 57. Baths of Diocletian and Central Railway Station: 58. The Villa Borghese: 59. Tivoli: 60. Palestrina: 61. Colonna: 62. The Central Railway to Naples, &c.: 63. Ruins of the Aqueduct across the Campagna: 64. Frascatin.—*From Sunday at Home.*

GENERAL VIEW OF WINDSOR CASTLE.

قصر ملكة الانكليز في بلدة وندر



A SOUTHERN VIEWOF WINDSOR CASTLE.

منظر قصر ملكة الانكليز في ونزر من جهة الجنوب

مناقصات العلماء

ما أورد عالم رايا الا وقام اخر يناقصه . فقد خطر ببالي بعض من ارائهم المتناقضة وتحريت نشرها في هذا الباب تنشيطا لغيري عسى يقوم بعدي من له اليد الطولى ويجمع مناقصات الادباء والعلماء الى كتاب براسه . فانها اكثر من ان تحصى وتعد . قال بعضهم

الكرم من صفات اهل الجنان

وقال اخر — الكرم من ضعف الجنان والسخاوة رخاوة

قال بعضهم — العفو من شئم الكرام

ناقصهم اخر فقال —

من عاش بعد عدوه * يوماً فقد بلغ المراد .

قال المتنبي — الحب يعترض اللذات بالالم

ناقصه اخر فقال — من احب شيئاً لا يعنيه الخطر .

قال شاعر —

ان النسأ شياطين خلقن لنا * والعوذ بالله من شر الشياطين

ناقصه اخر فقال —

ان النسأ رياحين خلقن لنا * وكلٌ يحب شم الرياحين

قال الاقدمون — خصلة البدن لا يغيرها سوى الكفن

ناقصهم الفلاسفة فقالوا —

الحكمة تثقف الاخلاق وتستاصل الرذائل

قال شاعر - فان رجل الدنيا وواحدها * من لا يعول على احد

فناقصه الاقدمون وقالوا — الناس بالناس والكل بالله .

قال بعضهم — من زاد علمه قل دينه

فناقصهم محمد وقال — العلمآء امنآء الرسل على عباد الله تعالى . فمن زار عالما فكانما زارني ومن صافح عالما فكانما صافحني ومن جالس عالما فكانما جالسني . ومن جالسني في الدنيا اجلسه الله تعالى معي يوم القيامة في الجنة . وفي ذلك قال عمر الخطاب لم يخلق الله على وجه الارض اكرم من مجالس العلمآء . وروى عن محمد انه دخل يصلي فراى مجلسين احدهما يذكر الله تعالى فيه والاخر يتعلمون فيه الفقه . فقال هذان مجلسا خير ولكن احدهما افضل من الاخر اما هولاء فيدعون الله فان شاء اعطاهم وان شاء منعهم . واما هولاء فيتعلمون ويعلمون الجاهل وانما بعثت معلماً فهولاء افضل ثم جلس معهم . وفي هذا قال الشاعر

فان فقيها واحداً متورعا * اشد على الشيطان من الف عابد

قال بعضهم — من تمنطق تزندق

فناقضهم الفيلسوف آفرولام وقال -

المنطق سراط الحق ومنهاج الدين

قال صاحب كتاب الصادح والباغم —

من طلب المعاليا * لم يخف الليااليا

فناقضه الشاعر وقال —

دع المقادير تجري باعنتها * ولا تنم الا خالي البال

ما بين غفوة عين وانت راقدها * يغير الله من حال الى حال

قال شاعر — احرك فان الحركه * كما يقال بركه

فناقضه اخر وقال —

اقصر عناك فليس الرزق بالحركه

بعض يصطاد واخر ياكل السمكه

قال محمد — الدنيا متاع وافضلها امراة صالحة

فناقضه اخر وقال - الدنيا جيفة وطالبوها كلاب

قال الشاعر —

اذا قالت حذام فصدقوها * فان القول ما قالت حذام

فناقضه صاحب الزينبية وقال

لا تركن لانثى زمانك كله * يوماً ولو حلفت يميناً تكذب

قال المطران فرحات - كل الى حب الرياسة مائل

فناقضه ابو محمد الزوزني وقال

كل رئس به ملالٌ * وكل رأسٍ به صداع

وكل نذل له ارتفاع * وكل حرٍ به اتضاعُ

قال ابو نواس الاحلام غداره

ثم ناقض نفسه بنفسه وقال وربما تصدق احيانا

قال ابو الفتح البستي من قصيدته النونية الغرآء

من عاشر الناس لاقى منهم نصبا * لان طبعهم بغيٌ وعدوان

ثم ناقض نفسه بنفسه في ذات القصيدة وقال

من سالم الناس يسلم من غوائلهم
وعاش وهو قرير العين جذلان

فناقضه ابن الوردى وقال

ليس يخلو المرء من ضد وان * حاول العزلة في رأس جبل

ثم قال البستي ايضاً

كفى من العيش ما قد سد من عوز
ففيه للحر ان حققت غنيان

ثم ناقض نفسه بنفسه وقال

سحبان من غير مال باقل حصر
وباقل في ثراء المال سحبان

قال محمد ابن ابي الاصبع العدواني الشاعر المصري

من يذم الدنيا بظلم فاني * بطريق الانصاف اثني عليها

فناقضه اخر وقال

انما الدنيا غرور ومحنة * فالسفيه الجهول من يصطفيها

قال ابو الحسين بن جبير الكناني الشاعر

وشاهدت في الاسفار كل عجيبة
فلم ارَ من قد نال جدا بجهده
وما يحرم الانسان رزقا لعجزه
كما لا ينال الرزق يوما بكده

وجاء في كتاب الصادح والباغم ما يناقضه

من طلب جلب . ومن تنقل تبقل . ومن جال نال .
ومن سار مار . ومن سعى رعى ومن لزم المنام رأى الاحلام .

قال الشيخ سراج الدين عمر بن الوردى يمدح الشعر في لاميته . المشهورة

انظم الشعر ولازم مذهبي * فاطراح الرفد في الدنيا اقل

فناقضه الاخر وقال

لا تحسبن الشعر علما نافعا * ما الشعر الا محنة وخبال
الهجو قذف والرثاء نباحة * والعتب ذل والمديح سؤال

حكم ادبية

لابي الفتح البستي

من اصلح فاسده . ارغم حاسده
من اطاع غضبه . اضاع ادبه
عادات السادات . سادات العادات
من سعادة جدك . وقوفك عند حدك
اشنع الاضاعة . الافشاء والاذاعة
اشتغل عن لذاتك . بعمارة ذاتك
اذا بقي ما فاتك . فلا تأسف على ما فاتك
ربما كانت الفطنة فتنة . والمحنة منحة .
من حصن اطرافه . حسن اوصافه
احصن من الجنة . لزوم السنة
الرد الهائل . خير من الوعد الحائل
طلوع العقوق . افول الحقوق
الحدة والندامة . فرسا رهان
والجود والشجاعة . شريكا عنان
والتواني والخيبة . رضيعا لبان
رضى المرء عن نفسه . دليل تخلفه ونقصه
ربما اغنت المداراة . عن المباراة
لا ضمان على الزمان
من لزم السلم سلم
ليكن قرينك من يزينك
افراط السخاوة رخاوة
ربما كانت العطية خطية
لا يعدم الصرعة ذو السرعة

وقال في المشورة

خصائص من تشاوره ثلاث * فخذ منها جميعا بالوثيقه
وداد خالص ووفور عقل * ومعرفة بحالك في الحقيقه
ومن حصلت له هذى المعاني * فتابع رأيه والزم طريقه

THE KOHL.

The Kohl (الكحل), which we have seen in use for darkening the eyelids since the time of the ancient Egyptians is made by the Arabs in the following way:—They remove the inside of a lemon, fill up with plumbago and burnt copper, and place it in the fire until it becomes carbonized; then they pound it in a mortar with coral, sandalwood, pearls, ambergris, the wing of a bat, and part of the body of a chameleon, the whole having been previously burnt to a cinder, and moistened with rose-water whilst hot. The Kohl is used for two purposes, first for an article of toilet for beautifying the eyes; second, owing to its dark colour, it tempers the rays of the sun, and protects the sight from being dazzled by the excessive light of those sunny countries. Mohammed, the prophet, was in the habit of using the Kohl daily. In Persia, Arabia, India, and other Eastern countries, the Kohl is used by both sexes. The use of the bat's wing in the Kohl is based on the belief by the Eastern population, that it gives comfort to the sight, strength, brightness, and watchfulness; as bats they believe, can see even in darkness.

الكحل

الكحل الاثمد هو ما يجعل في العين لتسويد اشفارها . وقد اسبق الى استعماله قدماآء المصريين ثم درج استعماله عند العرب والهنود والفرس وغيرهم . وطريقة استحضاره عندهم انهم ياخذون ليمونة فيجوفونها ويملاؤنها بجزء من التوتياآء والنحاس المكلس ثم يجعلونها في النار حتى تحترق ثم يسحقونها في هاون مع جزء من المرجان وعود الصندل واللؤلؤ والكهرباء وجنح خفاش وجزء من جسم الحرباآء . ثم يجعلونها في النار ثانيةً لكي تحترق جيداً وتصير رماداً اسود ثم يرشون ماء ورد على ذلك الرماد وهو سخن ويستعمل الكحل لغايتين الواحدة منهما طلب الزينة وجمال الاعين . والثانية منهما حجز اذى اشعة الشمس عن البصر فان من خصائص اللون الاسود تلطيف اشعة النور الساطع . وكان محمد والصحابة يستعملونه يومياً . واكتحال الاعين في مصر والهند وبلاد فارس والعربية وغيرها من الديار الشرقية عادة جارية عند الرجال والنساء على حدٍ سوى . اما وضع جناح خفاش في استحضار الكحل فمسنود الى اوهام العوام فانهم يعتقدون بان ذلك مما يزيد في حدة البصر في زعمهم ان لطير الخفاش اعين شديدة البصر يرى بها في ظلام الليل .

THE OLDEST CITY IN THE WORLD.

One of the oldest—perhaps the oldest—city in the world, which through all the vicissitude of history has retained its primitive character more than any other centre of population, either in the East or West, is experiencing a period of depression unexampled in its long history. Damascus, mentioned by Abraham 1,917 years before the Christian era in Genesis, long afterwards the capital of an independent Kingdom, until its conquest by the Jews, and successively the prize of Roman, Saracenic and Turkish masters, is still the capital of Syria, but has fallen during the past 18 years from a condition of prosperity to one of squalid misery. The civil war and massacre of 1,860 drove away to Aleppo a considerable portion of the silk trade, which, in recent times, had been the staple industry of Damascus. The opening of the Suez Canal, which virtually extinguished the Old Bagdad overland trade, has also proved a serious blow to the ancient Syrian metropolis, and the imports of European manufacture are now confined to Manchester goods of the commonest and cheapest descriptions. The entire population of this once very celebrated city, does not now even according to the highest calculations, exceed 140,000 souls, and its trade is confined to supplying the wants of its half-ruined people and the rude requirements of the Bedouins of the surrounding desert, things were badly enough represented in the report of the British Vice-Consuls report for 1,877, but from more recent sources of information we gather that Damascus participates ia a more than ordinary degree in the misery brought on the whole Turkish empire by its rulers. There is still an expensive Government retained in the City, but how the inhabitants manage to exist is a puzzle to visitors, and it is certain that the breast of every Eastern, the paradise from which the wily Prophet retired when he found it impregnable, on the plea that Allah allowed but one such to man, and he preferred to enjoy his hereafter—must ere long share the fate of her less fortunate sisters Babylon, Tyre, and Nineveh unless thiugs mend speedily.

مات رجل في حاضرة مانچستر وكانت مهنته بيع الكروش المسلوقة (وهي معدة البقر) وترك خمسين الف ليرة انكليزية في بنك انكلترة كان قد ربحها من بيع الكروش المسلوقة فقط .

THE MICROPHONE.

Scarcely have we had time to recover from the wonder caused by the discovery of the telephone and the phonograph, when we are still more astonished by the announcement of, if possible, a more marvellous discovery than either. The latest wonder is the microphone, a little instrument which transforms the most infinitesimal whisper into a loud sound. Indeed, it enables us to hear things fall which previously we had no idea could produce any appreciable sound. The fact is not less remarkable than the simplicity of the instrument. It consists of a piece of white pine-wood, which is a capital conductor of sound, on which is fastened a small nugget of charcoal. A bar of carbon, about an inch-and-a-half long, is balanced on a metal fulcrum in such a way that one of its ends rests rests on the nugget of charcoal, and the slightest vibration of the wood, caused by a sound, produces a corresponding difference in pressure between the charcoal and the carbon. A wire from the zinc plate of a battery is fastened to the charcoal, a second wire connects the bar of carbon with a telephone, and another wire from the second terminal screw of the telephone is carried to the copper plate of the battery; by this means an electric current is made to flow through the whole apparatus. The mere dropping of a piece of paper on the wooden base of the microphone causes a variation in the pressure between the carbon and the charcoal, which produces an equal variation in the strength of the electric current Any alteration in the current prodnces corresponding vibrations in the diaphragm of the telephone, by putting which to the ear the concussion of the piece of paper with the wood is distinctly heard. A fly confined by means of a wine glass can be heard walking about, the tramp of his six legs being quite distinct, and it is even said that he can be heard trumpeting through his proboscis, The credit of the discovery is due to the well known scientist, Professor Hughes, and it will no doubt pvove a great benefit to mankind; the stethosccope for one thing, being completely thrown into the shade.

The Shah arrived at Paris on the 11th inst. He seems determined to preserve a strict *incognito*, hoving assumed a European dress. Marshal MacMahon paid him an official visit at the Grand Hotel, after which he went to the Exhibition; but his presence there amongst the 100,000 people who filled the building and grounds was quite unnoticed.

RUSSIA AND TURKEY.

—o—

Most disquieting news has been received from Constantinople. If the information of the Russian journals is correct, a revolution is imminent there.

MISCELLANEOUS.

A Marvellous Hailstorm is reported from Sylbet, in India, where the hailstones were so large that the united weight of 11 amounted to eight pounds. One of the stones, writes a correspondent of "The Times of India" severely wounded a Coolie on the arm, making a hole large enough to admit the thumb, and nearly fracturing the bone, while another stone went through the cook-house, and after being kept nine hours in a blanket, was found to weigh three-quarters of a pound.

The *National Gazette,* referring to the meeting of the Congress, says:—"Lord Beaconsfleld comes to the Congress with a token of triumph, which is not only handed over to him, by England, but also by a great part of Europe; for, success in the long run defines the proportion of applause, and the Congress is an undoubted success of Lord Beaconsfield."

England's Wealth.—*While the population has rather more than doubled since the beginning of the century, the aggregate income has rather more than quadrupled. The assessments to the income-tax in Great Britain in* 1814, *were about* £130,000,000 *annually, the assessments then reaching a lower stratum than they now do; but in* 1,875 *these assessments were* £536,000,000, *or quite four times what they were sixty years ago. It may be said, of course, that the income-tax is no fair representation of the growth of wealth, but the reply is that whether we take the legacy duty or any other test, the result is still the same. The capital annually subject to legacy duty about* 1815, *was between* 25 *and* 30 *millions sterling; it is now in Great Britain alone about* £100,000,000 *sterling. The estimates of national capital show a like progress. The national estate could be valued at little over* £2,000,000,000 *sixty years ago. According to Mr. Giffen's estimate in a paper lately read by him at the Statistical Society, the value of the capital actually possessed by the people of the United Kingdom is* £8,500,000,000, *and this estimate is pronounced by the best statistical outhority to be probably under and not over the mark.*

برمانا ـ لبنان

قد وردت الينا الرسالة الاتية من مكاتبنا بلبنان وقد استحسنا ادراجها لسرورنا بما فيها من البشارة بنجاح البلاد

حضرة استاذى الاديب ـ المعروض غب الدعأ المفروض هوان الصحابة الملقبة بفرندز (Friends) قد باشروا بتأسيس مدرسة علمية في برمانا من مقاطعة المتن بجبل لبنان منذ اربع سنوات وكان ذلك بهمة وسعي صاحب الخير الخواجه ثاوفيلوس فالديمير الا ان مشروعه لم يات. اولا بفائدة لموانع طال ما منعت تقدم البلاد" والاشارة اليها تغني عن الاسهاب ومع وجود هذه الموانع لم يكل السيد الموماْ اليه عن تعليم الاهالي وقد وفقه المولى اخيرا وكلل مسعاه بالنجاح فصار اليوم لاولئك الاخيار من الصحابة احدى عشر مدرسة منها ثمان للصبيان وثلاث لتهذيب الصبايا وقد شيدوا في هذه القرية مدرسة كبرى للعلم والصناعة واقاموا بها صيدلية للادوية ومحلاً لمعالجة المرضى عفوا ولم يزال اهل الخير من اوليك القوم يمدون هذه البلاد بما فيه من الخير دينا ودنيا. فهم لعمري قوم يستحقون الثنآء الجزيل. فانهم قد اصرفوا عنان العناية الى نشر المعارف والعلوم البشرية والدينية فلنا امل ان نرى هذه البلاد يوما تكتسى بردآء التمدن وتكثر فيها الجرائد والنشرات العلمية ولا جرم ان نحلتكم قد نشرت في هذه البلاد وسائل الفلاح وبزغت في افقها الانوار واستصبحت بضيائها الابصار جزاكم الله خيرا على سعيكم هذا في الدنيا والاخرة ثم يسرني ان اخبركم بانه قد جرى في الشهر المنصرم فحص التلامذة المتعلمين في مدرسة الفرندز الداخلية وحضره جناب الامير نجيب ابو اللمع ووجود القرية وسر الحاضرون بما اظهره التلامذة من التقدم والفلاح واثنوا على همة الخواجه فالدمير منشيء المدرسة وعلى معلميها.

كاتبه
الدكتور بشاره
ابو شفاتير

زنجبار

ذكرنا في العدد العشرين من نحلة العام المنصرم ان جلالة سلطان زنجبار ايده الله بعث يستدعي حضرة العالم الفاضل جرجس باجر الفقيه الى زيارته والان يسرنا ان نبشر احبابهما بوصول الفقيه الموماْاليه الى زنجبار بالسلامة وبما حازه من الاكرام لدى جلالة السلطان برغش اعزه الله. فقد كتب الينا مكاتبنا من زنجبار يقول وصل بالسلامة العالم الفاضل جرجس باجر وقرينته المصونة الى زنجبار نهار الاربعا ١ ربيع الثاني بعد الظهر بثلاث ساعات وثلاثين دقيقة فارسل السلطان اثنين من وزرآئه الى الباخرة لاستقباله ثم ارسلت الباخرة الانكليزية (التي كانت في المرفآء واسمها لندن) صندلا ليأتي بالفقيه وحشمه الى البر. فلما نزلوا الى الارض اتى بهم الوزيران وحشم السلطان الى قصر جميل البناء كانت جلالته اعدته لهم وهو قصر عظيم على ظاهره نقوش بهية يحتوي على قاعات فسيحة مزينة بكل ما يلزمها من الاثاث النفيسة الغالية الثمن وفي كل حجرة منه امتعة اوروبية مع كل ما تقتضيه المعيشة الاوروبية من الراحة والرفاهية كانه صرح من صروح لندن او باريس وفيه خدم وحشم من اهل البورتكيز وزنجبار قائمين في خدمة الفقيه واتباعه وكانت جلالة السلطان اعزها الله قد سبقت واستحضرت من اوروبا ومن غير بلدان كل ما تشتهيه النفس من الثمار والفواكه الافريقية والاوروبية والاسيوية والمحالي الى غير ذلك من المربوات. ولما استراح الفقيه الموما اليه من تعب السفر قابلته الحضرة السلطانية بغاية الترحاب والسرور. وفي المسآء اتخذت له مأدبة فاخرة وكانت على مائدة الطعام اصناف كثيرة من الاطعمة الشرقية والاوروبية والمشروبات اللذيذة من ذوات الجليد وهذا حير منهم الافكار فلم يعرفوا كيف تمكنت جلالة السلطان من احضار تلك الثمار النادرة الوجود في قارة افريقية واستحضار تلك الاطعمة الفاخرة التي لا يقوم بحق طبخها الا الطباخون الاوروبيون. فكانت ليلة هنآء وسرور لا مزيد عليهما.

CORRESPONDENCE.

[The Editor has been favoured by some of his Special Correspondents with the following letters, which we gladly publish.]

Brammana, Lebanon, Syria.

It gives me much pleasure to be able to inform you, that the party of "Friends, who left England with the hope that by their labours Knowledge and Civilisation might be to a much greater extent promulgated through Syria. have already made a beginning. With the aid of Mr. Theophilus Waldmere, they have succeeded in establishing in Lebanon, eight schools for training young Syrians in Science and Arts, three schools for Girls, a Dispensary, a Free Hospital, and a College; and the principles of a sound moral education and civilization are fast gaining ground with the good-natured Syrians.

The 'An-Nahlah' has reached us in due time, and is much valued: it is the best Paper that has ever been published in Arabic. Here it is very popular, and many hopes are expressed that it will ever continue to be the organ of Civilization and of Progress.

Jeddah—Arabia.

[from our special correspondent.]

To the Editor of the An:Nahlah.

On Saturday, the 28th March, 1878, Ali and Mahomed, aged about 20 and 14 years, two sons of Abdulla Pasha, (deceased), late Grand Sheriff of Mecca, and Nephews of His Highness Hussein Pasha, lately arrived from Constantinople, having been appointed to his brother's high office at Mecca, arrived at the House of Haji Moosa Baghdady, (Effendi) Merchant and Shipbroker of this city, and Mecca, on splendid Arab horses, with saddle-cloths of massive gold-work. They were escorted by Turkish soldiers on foot, and cavalry. They stayed at his house all day, he providing them with different kinds of amusements, music, &c. On the following morning, he took them on board the New Fine S.S. "Marlborough," Commander James Webster, register net 1,200 tons, just arrived from London, and owned by Messrs. Steel, Young, & Co., 27, Leadenhall street, this trip being in connection with Messrs. Sassoon & Co.'s monthly line of steamers to Busreh. They never having seen a steamer before, were much surprised, particularly as at the time they were on board, they were discharging into boats alongside, from 3 hatchways at the same time by steam winches, and the rapidity of discharging one-and-a-half tons weight bales of cloth, seemed to much surprise them. After a stay of over two hours inspecting everything very minutely, they left, thanking the Captain for his courtesy, and telling him that they had been much pleased with their visit. The ship dressed colours, and British Consul kindly lent his small steam yacht to convey them to and from the ship.

Zanzibar.

We mentioned in our issue for April 1, that His Highness the Sultan of Zanzibar had most courteously forwarded an invitation to his friend the Rev. Dr. Badger.

Now we are glad to inform his good friends that the Rev. gentleman has reached Zanzibar safe. One of Our Special Correspondents writes from Zanzibar, giving us the following account of the reception given by H. H., the Sultan, to the Rev. Dr. Badger, Mrs. Badger and suite.

"On 3rd. April they arrived at Zanzibar, at 5.30 p.m. Two officers of the Sultan went on board immediately, also a boat from the London, H.M. storeship, to bring them on shore. They were then ushered into the residence, or rather palace, which the Sultan had prepared for them. It is an enormous building, fitted up in princely style. There are no less than ten carved couches, and as many mirros, and tables, &c., in the drawing room: three bedrooms fitted up sumptuously with all the requisite furniture even down to hair-brushes: a study, with desk, paper, pens, &c., and a whole host of servants. As for supplies of food, fruit, jams, pickles, &c., one might fancy that Crosse and Blackwell's had been ransacked to provide the place. They had a very pleasant interview with the Sultan in the evening.

You can form no conception of the grandeur which they live in. Their table is supplied three times a-day, with all sorts of European and Eastern dishes and sweetmeats. Of fruits, they have grapes, bananas, mangoes, oranges, pine apples, melons, &c. Of drinkables, there was sherry, port, claret, champagne, with beers all iced: also, liqueurs. After dessert, they had ice-creams, iced-strawberry and chocolate creams: in fact, they are quite puzsled how the Sultan managed to provide them with all these luxuries.

On the 3rd May they were at a diuner party at the Consulate,—the guests being ten in number.

THE SUEZ CANAL.

The Suez Canal must be interesting to all civilised nations as being one of the greatest commercial enterprizes which he world has ever seen. But it has this special advantage tor the subjects of the British Government that it shortens the journey between England and India. The distance from London to Bombay by the Cape of Good Hope, which was the old route, is 11,220 miles; but by Suez it is only 6,332 miles, so that the voyage can be made by steam ships in half the time which it took formerly, and in less than one third of the time occupied by sailing vessels. There is now a guarantee that this advantage will be made the most of. For, England has become the greatest shareholder of the Canal.

Though the present canal is of very recent date, yet it is certain that successful attempts were made in ancient times to open up a passage for ships to pass between the Mediterranean and Red Seas. A canal was commenced to join the Red Sea with the Nile according to Herodotus by Pharoah Necho who flourished about 600 B.C. Aristotle, Strabo, and Pliny ascribe the scheme to Sesostris, a semi-mythical King of a much earlier date. It was completed according to some writers by Darius, the King of Persia, but according to others by the Ptolemies. We do not know how long it continued to be used. But it had become filled with sand by the second century of the Christian era, and was re-opened by the Roman Emperor Trajan. After some time it was choked up again. But it was re-opened on the conquest of Egypt by Amrou the General of Khalif Omar, and remained in use for upwards of a century. It then became blocked again by the sands and remained in that condition until our own time. When Napoleon Bonaparte at the close of last century invaded Egypt, and hoped to reach India through Persia, he had the Isthmus of Suez surveyed by a body of engineers for the purpose of renewing the canal. But they reported the project to be impracticable, as they concluded from their observations that the level of the Mediterranean Sea was 30 feet lower than that of the Red Sea. But in 1854 M. Lesseps who was of the Freneh diplomatic in Egypt, formed the plan of running a canal from the Red Sea, not to the Nile, but direct to the Mediterraneau Sea. England at the time did not believe that the scheme would be successful, and took no part in putting it into effect. But a French Company was soon organised, and formed 400,000 shares for commencing the enterprize. It was believed the canal would cost eight crores of rupees. But more than double this sum was needed for its completion. The canal was opened November 16th, 1869, in the presence of the Khedive, the Empress of the French, the Emperor of Austria, the Crown Prince of Prussia and others. Since that time it has co tinued in successful operation. Vessels, mostly British, have passed through it daily. In the course of a year about 1,000 ships pass it. The canal charges are Rs. 4-2-8 for each passenger, and the same sum for each ton register. The average receipts are about 10,000 rupees a day. The greatest shareholder was the Khedive of Egpyt. Out of 400,000 shares he possessed 177,000. Owing to the financial emergency last year he wished to sell them. The British Government which reaps the greatest good from the canal, purchased all these shares for four crores of rupees. This affair then, will produce very great results. It is purposed that the canal should be deepened as well as widened so that more ships than ONE could pass through it at the same time. It is to be trusted that the Natives of INDIA will *not neglect* the commercial and travelling facilities thus afforded them by this project. It is possible that those facilities should increase the trade of their country as well as impart great intellectual and moral advantages to its inhaitants by bringing them into closer inter course with the Nations of Europe.—*(The Arian.)*

——o——

INSTANTANEOUS PHOTOGRAPHY.

A very wonderful improvement in instantaneous photography has been recently introduced by Mr. C. Bennett—a discovery which promises to vastly increase the capabilities of the art of the camera. It is as might be expected, an improved dry-plate process, in which bromide of ammonium and nitrate of silver are the active agents. Probably the severest test of any instantaneous (so-called) method of photography consists in obtaining a picture of falling drops of water, and this Mr. Bennett has succeeded in accomplishing by photographing the very drops of water falling from a jug and trickling over a bunch of flowers. His pictures examined under a magnifying glass, show the drops of broken fluid clearly, and a complete triumph of the photogaaphers' art. They show that the ripple of the waves, the discharge of a gun, and even a flash of lightning, are capable of being depicted upon a negative with accuracy, thus opening up a still wider field of usefulness to the camera.

ADVERTISEMENTS.

GRANDS ALBUMS PHOTOGRAPHIQUES DE L'ORIENT.

M.—J'ai l'honneur de vous informer que je viens de réunir en quatre GRANDS ALBUMS PHOTOGRAPHIQUES les principales Vues de l'EGYPTE, de la PALESTINE, de la SYRIE, de PALMYRE, de la MESOPOTAMIE, de l'ANATOLIE, de la GRECE et de CONSTANTINOPLE. Ces Albums, que je mets en souscription pour en faciliter l'acquisition à tous, sont composés de CENT VUES comme suit: 1er. Album, sur grandes plaques mesurant 65 sur 90 centimètrs, au prix de Cinq Cents Francs payables, 20 francs en souscrivant et 20 francs le premier de chaque mois. 2e. Album, sur plaques mesurant 48 sur 65 censimètres au prix de Cent Soixante Francs payables, 5 francs en souscrivant et 10 francs le premier de chaque mios. 3e. Album, sur plaques mesurant 28 sur 32 centimètres, au prix de Cent Soixante Francs payables, 5 francs en souscrivant et 5 francs le premier de chaque mois. 4e. Album, sur plaques mesurant 28 sur 32 centimètres, au prix de Quatre-Vingts Francs payables, frs, 2,5C en souscrivant et frs. 5,20 le premier de chaque mois. Ces quatre Albums paraitront le 1er Août 1877 par Entiere se composant 100 VUES. J'ose esperer, M , qu'amateur de tout de qui se rattache à ce beau pays d'Orient si riche en souvenirs de toutes sortes; vous daignerez patronner mon Œuvre en m' honorant de votre souscription que je prends la liberté de solliciter. Veuillez bien agréer, M , mes salutations empressées

T. R. DUMAS.

Beyrouth, le 1 Avril 1877.

اعلان

تصاوير مناظر البلاد الشرقية

قد اتقنا بعونه تعالى صناعة تصوير الشمس (الفوتوغراف) اتقانا تاما شهد لنا به ابرع المصورين باوربا . وقد استحضرنا على عدد وافر من تصاوير مناظر البلدان والمدن مثل مصر واهرامها ومدنها وهياكلها القديمة وتصاوير بحر النيل وشلالاته والصعيد وتصاوير خليج السويس ويافا وعكا والقدس الشريف والناصرة وبحيرة لوط وطبباريا وجبل الكرمل وصيدا وبيروت وارز لبنان ونهر الكلب وبعلبك ودمشق الشام باب الكعبة والاستانة وما يجاورها الى غير ذلك من التصاوير الجميلة وعندنا منها من كل صنف وقياس باسعار متهاودة جداً . فمن اراد ابتياع شيء منها فليخابر محلنا في بيروت ويعنون رسائله باسم جرجس صابنجي المصور بساحة القمح في بيروت (سوريا) ومن اراد منها شيا في اوروبا فليخابر وكيلنا الخواجه ابراهيم صابنجي في ادارة النحلة بلندن .

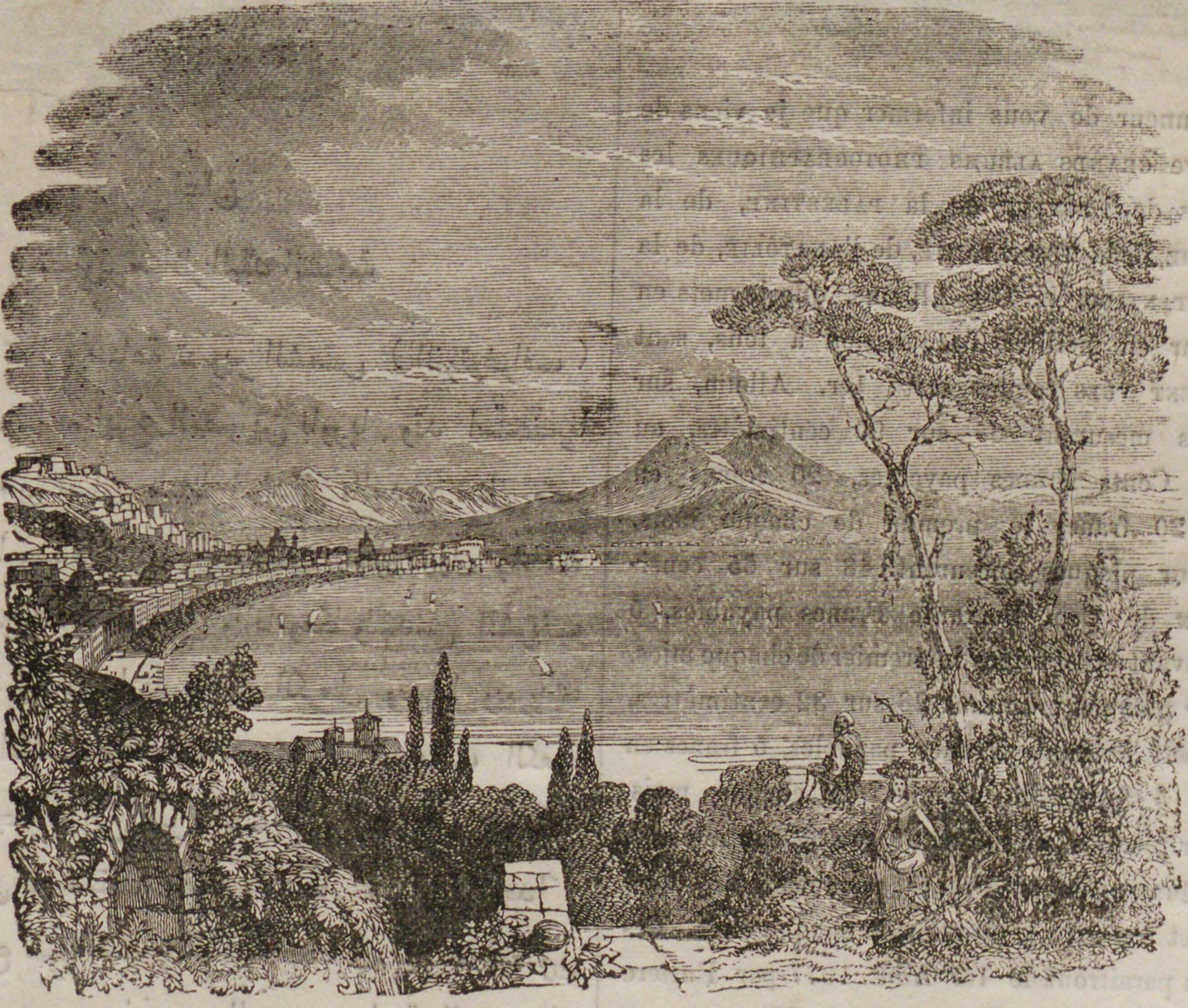
كاتبه جرجس صابنجي
مصور شمس
في بيروت

ILLUSTRATED EASTERN AND WESTERN PERIODICAL.

AN-NAHLAH,

"THE BEE."

JUNE 15, 1878. VOL. II., No 1.	PUBLISHED FORTNIGHTLY IN LONDON. تصدر النحلة كل اسبوعين مرة "NASCITUR EXIGUUS, SED OPES ACQUIRIT EUNDO."	ANNUAL SUB. AND POSTAGE, £1 5s.



VIEW OF NAPLES AND ITS BAY. منظر مدينة نابولي وميناها

ثمن كل عدد من النحلة شلين . وقيمة الاشتراك بها عن سنة واحد وعشرون شلينا نقداً وكل من ارسل لصاحب النحلة قيمة اشتراكه اما حوالة على بنك بلندن واما حوالة على ادارة البوسطة الانكليزية بلندن مع اجرة البوسطة (المبل) ۴ شلينات والكل ۲۵ شلينا تعهد صاحب النحلة بارسال النشرة له باوقاتها . وهكذا عنوان صاحب النحلة ذلم يكتب بالانكليزي

Address: REV. JOHN LOUIS SABUNJIE, Proprietor of the "an-Nahlah,

15, Leamington Road Villas, Bayswater, LONDON, W.

Printed by Abrahim Sabunjie, 33, Burne-st., Chapel-st., Paddington. طبعت بمطبعة النحلة